

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 18-10-83247520

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE

ABONNEMENT ANNUEL : 80 F.

ET FRANCHE-COMTÉ - COTE-D'OR - SAONE-ET-LOIRE - YONNE - NIÈVRE - JURA - DOUBS - HAUTE-SAONE - TERRITOIRE DE BELFORT

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CEDEX - Tél. (80) 22.19.38

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture - C. C. P. DIJON 3405.12 K

Bulletin n° 25 - 6 octobre 1983

ÉDITION "GRANDES CULTURES"

COLZA

Dans l'ensemble une évolution régulière de la végétation : de nombreuses parcelles au stade 4 - 6 feuilles bien étalées. Quelques situations avec un état végétatif moins avancé (semis tartif, resemis) : 1 - 2 feuilles peu développées.

- ALTISES : . Confirmation des sorties importantes depuis le 22 septembre
Cependant dans certains postes les captures sont faibles
. Maintenir la surveillance (morsures) pour les parcelles en retard

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL :

TOUT DEBUT DU VOL : Les premières captures d'adultes de charançons du bourgeon terminal sont notées depuis le 26 septembre, mais plus fréquemment depuis le 29 - 30 septembre.

- COTE D'OR : Chatillonnais : LOUESME - CHEMIN D'AISEY - NESLE
Plaine Dijonnaise : BEAUNE
Secteur Is/Tille : TIL-CHATEL
- YONNE : Tonnerrois : CIVRY - MOLOSME - LEZINNES
Auxerrois : COURSON LES CARRIERES - MAILLY LA VILLE
Jovignien - Senonais : COULOURS - VOISINES - secteur de FLOGNY.
- NIÈVRE : Bourgogne nivernaise : DONZY - CLAMECY
Centre nivernais : DIENNES-AUBIGNY
- HAUTE-SAONE : ROCHE et RAUCOURT - MARLOZ.

STRATEGIE DE LUTTE :

- . Empêcher les dégâts dus aux larves, en détruisant les adultes avant qu'ils ne pondent
- . NE TENIR COMPTE QUE DES ARRIVEES D'ADULTES NON CONTROLEES PAR UN TRAITEMENT INSECTICIDE, c'est-à-dire QUI SE SITUENT :
 - . PLUS DE 20 jours APRES un traitement avec une spécialité du type PYRETHRINOIDE
 - . PLUS DE 5 JOURS APRES un traitement avec une spécialité du type PARATHION.
- . PREVOIR UN TRAITEMENT DANS UN DELAI DE 10 - 15 JOURS APRES CES ARRIVEES (non contrôlées par une application précédente)

PRECONISATIONS :

- D'une façon générale de nombreuses parcelles ont été traitées contre les altises avec une spécialité du type pyrèthrinolde entre le 20 et le 30 septembre ; elles sont donc protégées jusqu'au 10 - 20 octobre.

- PARCELLES NON ENCORE TRAITEES, OU TRAITEES TRES PRECOCEMENT (début septembre)

- Côte-d'Or - Yonne - Nièvre - Haute-Saône : ENVISAGER UNE APPLICATION INSECTICIDE PENDANT LA PERIODE du 10 au 15 octobre.

Tenir compte d'une dégradation possible des conditions météorologiques.

Utiliser une spécialité du type pyrêthrinoïde à la dose conseillée contre les altises (voir bulletin n° 22 du 2/09)

- Jura - Saône-et-Loire - Val de Saône (21) - Puisaye (89) : Le charançon du bourgeon terminal est peu présent dans ces régions.
Le réseau de piégeage ne signale pas encore de captures d'adultes.
Ne pas envisager de traitements dans l'immédiat. Attendre un prochain avis.

REMARQUES :

- Parcelles AYANT RECU UN TRAITEMENT MICROGRANULES AU SEMIS.
(CURATER - COUNTER 2 G - DACAMOX) : Protection insuffisante contre le charançon du bourgeon terminal. PREVOIR L'APPLICATION D'UNE SPECIALITE DU TYPE PYRETHRINOIDE pendant la PERIODE du 10 au 15 octobre.
- Parcelles resemées, en retard au point de vue stade végétatif : n'envisager des traitements insecticides contre le charançon du bourgeon terminal que sur les parcelles ayant dépassé le stade 3 feuilles vraies.

C E R E A L E S

La tendance aux semis précoces (surtout pour le blé) est accentuée en 1983 du fait de la possibilité de bien préparer les sols à la mi-septembre. Dans ces conditions il n'est pas surprenant de constater depuis le 3 octobre la présence de pucerons sur les jeunes levées d'orge ou de blé. La région la plus concernée paraît être celle des plateaux de Bourgogne où l'existence de pucerons est confirmée dans de nombreux secteurs même si le seuil de nuisibilité (10 à 15 % de plants porteurs) est rarement atteint.

Rhopalosiphum padi observé sur maïs surtout dans l'Yonne et dans la Nièvre est l'espèce de pucerons réputée la plus vectrice de virose (jaunisse nanisante). Lorsqu'elle colonisera les jeunes levées il est conseillé d'intervenir quand les pucerons seront présents au niveau du seuil pendant une semaine ; cette durée semble pouvoir être portée à une quinzaine de jours lorsque l'espèce de pucerons concernée sera Sitobium avenae.

En cas de difficulté pour l'identification nous nous tenons à votre disposition et vous renvoyons à notre dernier bulletin (n° 24 du 27/09/83) pour le choix des insecticides.

CULTURES LEGUMIERES

OIGNONS DE JOURS COURTS :

Actuellement les cultures d'oignons normalement mises en place parviennent au stade "crochet relevé".

Le chlorprophame (nombreuses spécialités titrant 400 g/l de matière active) malgré des insuffisances sur sénéçon, laiteron, matricaire, fumeterre et graminées s'avère la matière active à conseiller à la dose de 2600 à 3000 g soit 6,5 à 7,5 litres/ha de produit formulé.

*

*

*